GrowerFacts

PanAmerican Seed™

Sunflower Miss Sunshine F_1

(Helianthus annuus)

Cultura para Plantas de Maceta (revisado 10/01/18)

Plug crop time: 2 to 3 weeks
Transplant to finish: 7 to 8 weeks

- Dwarf, golden yellow sunflower is easy and economical to produce, needing fewer PGRs and flowering at a shorter height under short days.
- Pollen-free plants have 3 to 4-in./8 to 10-cm blooms with a fast flush of secondary flowers.
- Perfect for mixed and mono planters.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	verano	10-16 plg. (25-41 cm)	6-8 plg. (15-20 cm)	6-10 plg. (15-25 cm)

Germinación

Forma de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	Días para germinar	pH/CE inicial del medio	Cubrir semilla
TRT	288	1	2-3	3-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Sí

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 3	Nivel 2
Temperatura	68-72°F 20-22°C	68-72°F 20-22°C	64-72°F 18-22°C	61-72°F 16-22°C
Luz	Opcional	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizante		Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2

Recomendaciones Clave para Propagación

Puede propagarse con siembra directa cuando se produce en macetas pequeñas (4 plg./10 cm, 4.5 plg./11 cm, 5 plg./13 cm).

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 64-72°F18-22°C **(noches)** 61-64°F16-18°C	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2	Día Corto Facultativo

Notas sobre Horas Luz

Puede florecer con diferente número de horas luz, pero florece ligeramente más rápido bajo días cortos.

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	7-8 (semanas)	primavera	daminozide 1.250-2.500 ppm espray
5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	6-7 (semanas)	verano	daminozide 1.250-2.500 ppm espray

Recomendaciones Clave para Terminar

Las plantas crecen más bajas con días cortos. Con días más largos crecen más altas, cuando no se utilizan reguladores de crecimiento. Recomendamos 1 planta por maceta de 5 plg. (13 cm) y 1 a 3 plantas por maceta para macetas de galón.

NOTA: El productor deberá utilizar la información presentada únicamente como una guía. PanAmerican Seed recomienda que el productor realice ensayos bajo sus condiciones de producción. El tiempo de cultivo varía dependiendo del clima, lugar de producción, época del año y condiciones ambientales en el invernadero. Es responsabilidad del productor leer y seguir las instrucciones en la etiqueta del producto. Nada de lo aquí expuesto se considerará garantía de los productos por parte de Pan American Seed. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed aplican a todos los productos aquí incluidos.

Fotos de Variedades

Miss Sunshine

Miss Sunshine

PanAmerican Seed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros paises.
©2019 Ball Horticultural Company